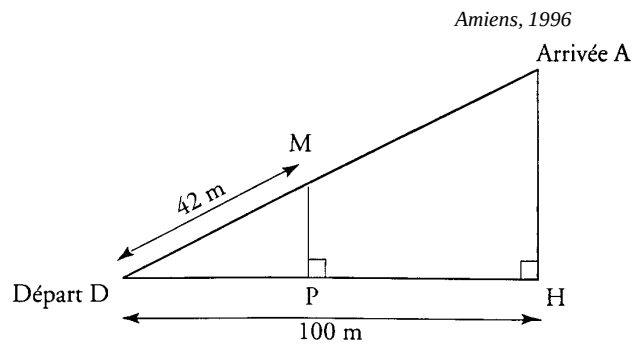


Exercice I

La longueur AD de la voie de 125 m.

1. De quelle hauteur AH l'arrivée ?
2. Lorsque le funiculaire s'est élevé d'une
 - a) Faire un dessin à (faire le dessin sur la
 - b) Que peut-on dire des (AH) ? Justifier la réponse.
 - c) Calculer MP.



Funiculaire (chemin de fer à traction par câble pour la desserte des voies à très forte pente)

du funiculaire est

s'est-on élevé à

a parcouru 42m, il
hauteur MP :
l'échelle 1/1 000
copie).
droites (MP) et